Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/716,723	CRAIG ET AL.
Examiner	Art Unit
John Sipos	3721

√	Rejected	_
=	Allowed	÷

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L							L.	
Cla	L,			[<u>Date</u>	<u>e</u>	,	,		
Final	Original	24/24	-							
遭		24								
	1 2 3	~				L_	$oxed{oxed}$			Ш
	2	Ш			_	匚	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	3	Ш		_	_	_		_		Ш
	4 5	Ш		L	_	乚	L		_	Ш
	5	Ш	<u> </u>	匚	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Щ
	6	11		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	Щ
L	7	₩.	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
-	8	Ш			_	_	<u> </u>		_	Щ
<u></u>	9	Щ.	_	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	Н
<u> </u>	10	11	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	11	#	<u> </u>	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
 	12	#	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	Н
	12 13 14	₩	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>	-	-	$\vdash \vdash$
\vdash	14	₩		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	15 16	1	<u> </u>	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	17	W	-	-	-	-	├	┝	-	$\vdash \vdash$
	10	H	\vdash	-	-	H	H	┝	┝	Н
<u> </u>	18 19	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	20	⊢	⊢	┝		\vdash	\vdash	⊢	┝	Н
	20 21		-	⊢	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
	22		_	_	-	-	_	-	┝	Н
	23				_	-	_	-	-	Н
	24			_	_	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	25						_		\vdash	Н
	26			-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	26 27									П
	28									П
	29									П
	30									П
	31 32									
	32									
	33									
	_34									
	35									Ш
	36			<u> </u>			<u> </u>	_	_	Ш
	37	Ш		_	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	_	Щ
<u></u>	38			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
<u> </u>	39		Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!$	L	Щ
	40	<u> </u>	Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	41		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ы
	42	-	\vdash	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	43	\vdash	H	<u> </u>	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
<u> </u>	44	\vdash		_	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	Н
 	45 46	 	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
 	46	\vdash		_	-	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	48	\vdash	H	\vdash	├-	-	⊢	<u> </u>	\vdash	Н
<u> </u>	49	\vdash	\vdash	-	 	-	<u> </u>	-	 - -	Н
	50	\vdash	\vdash	_	\vdash	H	—	\vdash		Н
	JU	ı					i			

Cla	aim					Date	<u>—</u>			
Final	Original									
	51									
	52 53	_	_	L_	_	<u></u>	_	ļ	<u>_</u>	<u> </u>
	53		L	_	_	_		L		
	54 55			L	_	L	_	_		L
L	55			L	<u> </u>	L	L		_	_
	56	_	L	L_	L		<u> </u>		_	_
	57	_			匚	_			_	_
	58				$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		_	L
	59	_		L	<u> </u>	<u> </u>	L		L	
	60				L					
	61									
<u></u>	62		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	63	L	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>
	64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	65	<u> </u>		<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	66		_		<u> </u>					_
<u> </u>	67	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	68		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	69	<u> </u>	_		<u> </u>			_	_	
<u> </u>	70	L.	_		L				_	
	71 72	<u> </u>		<u> </u>		<u></u>		<u> </u>		
<u> </u>	72				_			_	_	Щ
	73	_	_	_		_	_	_	_	_
	74		_	_	_	_	_		_	
	75	_	L-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	76	H			-	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	77		_		-	_	\vdash		_	_
	78		_	_	<u> </u>	_	_		_	
-	79 80	H	<u> </u>	_	_	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash		\vdash	_	_	_	_	_	┝	<u> </u>	\vdash
\vdash	81	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-
	82 83		-	├—	\vdash	├-	\vdash	-	 	\vdash
	84			├	├		-	-	-	-
	85	H	-		┝	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	86	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	87	\vdash	-	 	-	\vdash	-	_		\vdash
	88	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
-	89	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
	90		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	91	\vdash	 	-		\vdash			 	\vdash
-	92		 	-	\vdash	├─	-	-		\vdash
_	93	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	H
	94		 	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	\vdash
	95	H	H	<u> </u>	-	-		H	-	H
	96	\vdash	\vdash		\vdash	 		<u> </u>	-	H
	97	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash	Н	Н
	98		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	H
	99	_		\vdash	 		Н		-	Н
	100			\vdash	\vdash		Н	H		H
	,									

	•	_							•	
Cl	Date									
Final	Original									
	101									
	102									
	102 103									
	104				L		L_			
	104 105				L					Ш
	106						L		L	Ш
	107			ļ	L.		L.		<u> </u>	
	108			_	_		<u> </u>	ļ	_	Щ
	109	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	110		_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	111	-		<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	112 113	-	\vdash	├	-	-	-	\vdash	├─	Н
-	114	 			\vdash	-	-	-	-	\vdash
	115	\vdash	-	\vdash	┢		├	┢─	\vdash	\vdash
—	116	-	 	 -	-		-	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	117	┪	_	┝	-	-	-	 	\vdash	
	118	┢		\vdash			<u> </u>		_	Н
	119			\vdash					$\overline{}$	
	120									
	121									
	122									
	121 122 123	<u> </u>		L	$oxed{oxed}$	\Box	_	_		Ш
	124 125	<u> </u>	_	_				_		
	125	_	_	_				<u> </u>	\vdash	
	126 127 128	-	H	_	-			-		Н
-	128	-	-	\vdash	\vdash			-	-	\vdash
-	120	H	\vdash					\vdash		\vdash
-	129 130	\vdash		-		Н			H	Н
-	131									Н
	132 133 134									П
	133									
	134									
	135 136									
	136	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ley}}}}}}}$				_		Ш
	137	_					<u> </u>			Щ
	138	_		_	_	_		_		Щ
\vdash	139			_	_					Н
-	140	-	_	-	-	_				Н
	142	\vdash	-	\vdash				-	-	Н
<u> </u>	143	-	_	H	Н	Н	_	H	-	H
	144		Н	\vdash	_	\vdash		\vdash	-	Н
	145		П		7				Т	Н
	146									
	147									
	148									
	149									
1	150									